

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	30,07
B	5,49
Fa	2,43
Fp	1,82
Bl	5,48
Fb1	1,40
Fb2	1,14
P1	1,35
P2	1,16
P3	1,04
P4	0,84

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	26,45
J	10,72
HLU	24,60
HLP	13,42
P	24,60
E	12,75
Es	
F	
Ef	
mP	13,76
mE	7,00
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	226,835
Triangle avant Spa [m2]	165,066
Grande voile [m2]	156,825
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	48,160
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	388,582
Elancement voileure (Sf)	0,859
Utilisation voile de portant	Non

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	
	en position axiale	x
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	x
Mât:	en bois	x
	en alliage	
Bôme:	en bois	x
	en alliage	
	en matériau composite	
Espars:	en bois	x
	en alliage	
	en matériau composite	
Etai:	creux avec simple gorge	
	creux avec double gorge	
Enrouleur:	de foc, actif	
	de foc, inactif mais à poste	
	emmagasineur volant	
Winch:	absent, avec Ls < 8m	
	absent, avec Ls > 8m	
	self tailing	x
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	26,670
Creux moyen (Pmc)	0,904
Creux de Jauge (Ps)	3,444
Bau de jauge (Bj)	5,487
Gréement (Ca)	0,770
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	-0,022
Equipement (Pv)	-0,020
Carène (Pp)	0,770
Correction (Cc)	0,800
Authenticité (Co)	0,902

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 084**

IDUNA

Classe de référence : **Epoque Bermudien**

Classe de référence prioritaire : **Big Boat**

Gréement : **Ketch bermudien**

Architecte : **H. W. De Voogt**

Année de concept : **1938**

Constructeur : **De Vlijt**

Année de lancement : **1939**

Classe originale :

Pavillon : **Hollandais**

Immatriculation :

Longueur totale (La) [m] : **33**

Bau (B) [m] : **5,49**

Tirant d'eau TE [m] : **2,5**

Rating : 8,554

APM s/mille : **149,5**

TCF : **0,9486**

Valide pour l'année : **2023**

Emis le : 13/09/2023

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : *Roger Gibert*

Mesures effectuées par : Roger Gibert (n°: 0029903Z)

Date mesure : 01/09/2009

Lieu de la mesure : Cannes